

1 Skirsnis. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: CAIMAN

Produkto kodas: CH110xx

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Prod. naud. / aprasymas: Alkaline Pre-Cleaner

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kompanijos pavadinimas: Otto Christ AG
Alpenstraße 75
D-87700 Memmingen
Deutschland
Tel: +49-(0)8331-8574880
Faks: +49-(0)8331-8574888
Email: chemie@christ-ag.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Avarinis tel: +49-(0)761-19240
(tik darbo valandomis)

2 Skirsnis. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Nepalankūs pakitimai: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimo elementai:

Pavojingumo frazės: H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Pavojaus piktogramos: GHS05: Korozija



Signaliniai žodžiai: Pavojinga

Atsargumo frazės: P260: Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines/deveti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301+P330+P331: NURIJUS: Išskalaukite burną. NESUKELKITE vėmimo

P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu .

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 2

P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

2.3. Kiti pavojai

PBT: Ši medžiaga neidentifikuojama kaip PBT/vPvB medžiaga.

3 Skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai:

POTASSIUM HYDROXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikavimas (CLP)	Procentai
215-181-3	1310-58-3	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	1-10%

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-, N-KOKOS-ACYLDERIVATE, HYDROXIDE, INNERE SALZE

263-058-8	61789-40-0	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	------------	---	--------------------	-------

ALCOHOLS, C9-11-BRANCHED, ETHOXYLATED

-	169107-21-5	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	-------------	---	--------------------------------------	-------

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, C12-14-ALKYLTRIMETHYL, ME SULFATES

306-238-4	96690-44-7	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400	1-10%
-----------	------------	---	--	-------

AMINES, C12-14 (EVEN NUMBERED)-ALKYLDIMETHYL, N-OXIDES - REACH No. 01-2119490061-47

931-292-6	308062-28-4	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	-------------	---	---	-----

ETHANOL, 2,2'-[[3-[(2-HYDROXYETHYL)AMINO]PROPYL]IMINO]BIS-, N-TALLOW ALKYL DERIVS.

291-275-8	90367-27-4	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	------------	---	--	-----

4 Skirsnis. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas ant odos: Nedelsiant nusiimkite visus užterštus rūbus ir avalynę, nebent jie būtų prikibę prie odos. Suslapinkite paveikta oda po begančiu vandeniu 10 minučių arba ilgiau, jeigu medžiaga dar vis dar prikibusi prie odos. Nugabenkite į ligoninę, jeigu yra nudegimų arba apsinuodijimo simptomų.

[tes...]

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 3

Patekimas i akis: Praskalaukite aki su beganciu vandeniu 15 minuciu. Perkelkite i ligonine specialisto apziurai.

Nurijimas: Isplaukite burna su vandeniu. Neskatinti vėmimo. Duokite isgerti 1 puodeli vandens kas 10 minuciu. Jeigu samoningas, patikrinkite kvepavima ir jeigu reikia atlikite dirbtini kvepavima. Jeigu nesamoningas, bet kvepavimas yra normalus, paguldykite i gaivinimo padeti. Nugabenkite i ligonine kiek imanoma greiciau.

Ikvepimas: Perkelkite nukentejusiji is poveikio vietos uztikrindami savo sauguma kai tai atliekate. Jeigu nesamoningas, bet kvepavimas yra normalus, paguldykite i gaivinimo padeti. Jeigu samoningas, uztikrinkite, kad nukentejes sedi arba guli. Jeigu kvepavimas tampa kunkuliuojanciu, pasodinkite nukentejusiji ir suteikite deguonies, jeigu tai imanoma. Nugabenkite i ligonine kiek imanoma greiciau.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Patekimas ant odos: Gali atsirasti pusleles. Opos atsiras jeigu nebus nedelsiant gydomos.

Patekimas i akis: Gali atsirasti ragenos nudegimai. Gali sukelti galvos svaigima.

Nurijimas: Esdinantys nudegimai gali atsirasti aplik lupa. Vemimas gali buti su krauju. Gali atsirasti kraujavimas is burnos ir nosies.

Ikvepimas: Gali atsirasti oro trukumas su deginanciu pojuciu gerkleje. Poveikis gali sukelti kosuli ir dusima.

Uždelsti / staigūs pakitimai: Po trumpalaikio poveikio galimi staigūs pakitimai.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Skubus / specialus gydymas: Patalpose turi būti priemonių akims praplauti.

5 Skirsnis. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės: Aplinkoje esantiems gaisrams gesinti turi buti naudojamos tinkamos gesinimo priemonės. Naudokite vandens srove konteineriu atausinimui.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Poveikio pavojai: Ardanti. Degimas isskiria toksiskus garus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Patarimai gaisrininkams: Devekite izoliuojancia dujokauke. Devekite apsauginius rubus salycio su oda ir akimis isvengimui.

6 Skirsnis. Avarių likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmenines apsaugos priem: Nedelsiant praneskite policijai ir gaisrinei. Jeigu esate lauke laikykite pasalinius asmenis pries veja ir atokiau nuo pavojaus zidinio. Pazymekite uztersta teritorija zenklais ir uzkirskite kelia neigalioto personalo prieigai. Nemeginkite imtis likvidavimo veiksmu be tinkamu apsauginiu rubu - ziur. SDL 8 skyriu. Apverskite prakiurusiu talpu prakiurusia dali i virsu uzkirsti kelia skycio issiliejimui.

[tes...]

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 4

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Aplinkos apsaugos priem: Neismeskite i kanalizacija arba upes. Neleiskite issiliejimui paplisti naudokite uztvaras.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procesai: Valymo darbai turi buti atliekami tik kvalifikuoto personalo, kuris susipazine su konkrečiomis medžiagom. Sugerkite su sausu dirvozemiu arba smeliu. Perkelkite i uzdaroma, pazymeta atlieku konteineri atsikratymui tinkamu budu.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius: Ziur. SDL 8 skyriu.

7 Skirsnis. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tvarkymo reikalavimai: Venkite tiesioginio salycio su medžiaga. Uztikrinkite, kad yra pakankama ventilacija teritorijoje. Netvarkykite uzdaroje erdveje. Venkite dulksnu / dulkiu susiformavimo ore.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos: Pakuote laikyti vesioje, gerai vedinamoje vietoje. Pakuote laikyti sandariai uzdaryta.

Tinkamas pakavimas: Privalote laikyti tik originalioje pakuoteje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Galutinio naudojimo būdas: Nera duomenu.

8 Skirsnis. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Darbines aplinkos rib. pov. Nera duomenu.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nera duomenu.

8.2. Poveikio kontrolė

Gamybos priemonės: Uztikrinkite, kad yra pakankama ventilacija teritorijoje.

Kvepavimo apsauga: Kvepavimo apsauga nereikalinga.

Ranku apsauga: Hermetiskos pirstines.

Akiu apsauga: Apsauginiai akiniai sandariai pritaikyti. Uztikrinkite, kad akiu praskalavimas yra lengvai prieinamas.

Odos apsauga: Hermetiski apsauginiai rubai.

Ekologinė informacija: Specialių reikalavimų nėra.

9 Skirsnis. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma: Skystas

Spalva: Melyna

[tes...]

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 5

Kvapas: Budingas kvapas

Garavimo rodiklis: Nera duomenu.

Oksidacijos savybes Ne oksiduojantis (pagal EB kriterijus)

Tirpumas vandenyje: Maisosi

Klampumas: Nera duomenu.

Virimo temp./ temp. interv.°C: > 100

Lyd. temp./ temp. interv.°C: < 0

Uzsidegimo ribos %: zemiau: Nera duomenu.

auksčiau: Nera duomenu.

Pliupsnio temperatūra°C: > 61

Pasisk. koef:n-oktanolis/vanduo: Nera duomenu.

Savaiminis uzsidegimas°C: Nera duomenu.

Garu slėgis: Nera duomenu.

Santykinis tankis: 1,09

pH: 13

VOC g/l: Nera duomenu.

9.2. Kita informacija

Kita informacija: Netaikoma.

10 Skirsnis. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas: Stabili, esant rekomenduojamoms transportavimo ir sandėliavimo sąlygoms.

10.2. Cheminis stabilumas

Cheminis stabilumas: Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos: Esant normalioms transportavimo ir sandėliavimo sąlygoms, pavojingos reakcijos nevyksta. Skilimas gali prasidėti veikiant toliau išvardytoms sąlygoms arba medžiagoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti salygu: Karstis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengti medziagu: Stipriai oksiduojancios medziagos. Stiprios rugstys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenks. medziagu skaid: Degimas isskiria toksiskus garus.

11 Skirsnis. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Pavojingi komponentai:

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 6

POTASSIUM HYDROXIDE

ORL	RAT	LD50	273	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

Uminis toksiskumas: Nera duomenu.

Simptomai / veikimo būdai

Patekimas ant odos: Gali atsirasti pusleles. Opos atsiras jeigu nebus nedelsiant gydomos.

Patekimas i akis: Gali atsirasti ragenos nudegimai. Gali sukelti galvos svaigima.

Nurijimas: Esdinantys nudegimai gali atsirasti aplik lupa. Vemimas gali buti su krauju. Gali atsirasti kraujavimas is burnos ir nosies.

Ikvepimas: Gali atsirasti oro trukumas su deginanciu pojuciu gerkleje. Poveikis gali sukelti kosuli ir dusima.

Uždelsti / staigūs pakitimai: Po trumpalaikio poveikio galimi staigūs pakitimai.

Kita informacija: Netaikoma.

12 Skirsnis. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiskumas: Nera duomenu.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Tvarumas ir skilimas Skaidosi mikroorganizmais.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacija Nera bioakumuliacijos potencialo.

12.4. Judumas dirvožemyje

Mobilumas Lengvai isigeria i dirvozemi.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Ši medžiaga neidentifikuojama kaip PBT/vPvB medžiaga.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti neigiami poveikiai Nezymus ekotoksiskumas.

13 Skirsnis. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atlieku atsikratymo procesas: Perkelkite i tinkama talpa un susitarkite, kad atlieku surinkima atliktu specializuota atlieku naikinimo kompanija.

Utilizavimo operacijos: Netaikoma.

Pakuociu atsikratymas: Atliekas ispilkite i nuostatus atitinkanti savartyna arba kitu pavojingu ir toksisku atlieku atsikratymo metodu.

Pastaba: Vartotojo demesys atkreipiamas i imanomus egzistuojancius regioninius arba nacionalinius apribojimus del atlieku pasalinimo.

[tes...]

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 7

14 Skirsnis. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

UN Nr: UN1760

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Pervezimo pavadinimas: EDI, SKYSTA MEDZIAGA, K.N.
(POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Transporto klasė: 8

14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė: II

14.5. Pavojus aplinkai

Pavojinga aplinkai: Ne

Juros tersalai: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Ypatingos vartojimo: Specialių atsargumo priemonių nėra.

15 Skirsnis. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas: Tiekėjas neatliko medžiagos ar mišinio cheminės saugos įvertinimo.

16 Skirsnis. Kita informacija

Kita informacija

Kita informacija: Šis saugos duomenų lapas yra paruoštas pagal Reglamentą Nr 2015/830.

* žymi SDL tekstą, kuris po paskutinio peržiūrėjimo buvo pakeistas.

Fazes naudojamos s.2/3: H302: Kenksminga prarijus.

H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315: Dirgina odą.

H318: Smarkiai pažeidžia akis.

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

H372: Kenkia organams ({{{0}}|message=<arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinoma>|filter=(_)?ORGAN_+}}}), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai ({{{1}}|message=<nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>|filter=(_)?EXP_ROUTE_+}}}).

H400: Labai toksiška vandens organizmams.

H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

[tes...]

SAUGUMO DUOMENU LAPAS

CAIMAN

Puslapis: 8

Atsakomybes atsisakymas: Auksciau nurodyta informacija kiek zinoma yra teisinga, taciau nelaikoma viska apimanti ir bus naudojama tik kaip gaire. Si kompanija nebus laikoma atsakinga uz bet kokius nuostolius atsiradusius del elgesio arba salycio su auksciau nurodyta medziaga.